

# 岡山県立邑久高校

## 探究学習～地域学“セトリー”～

### 取組等の概要

「地域の魅力と課題を学び、地域の活性化に貢献するリーダーの育成～Be a SETOUCHI Leader～」をテーマとした地域学の活動を行っています。瀬戸内市をフィールドに、高校生が地域の方と連携して地域課題の解決に取り組むことで、主体性・思考力・協働性・課題解決能力など、社会で必要な力を養い、将来地域の発展を担う人材として成長していくことを目指しています。



**市長講演会**  
瀬戸内市長から、市の現状や課題、取組について直接講義を受け、瀬戸内市への理解を深めます。

**市民図書館**  
研究グループごとに、図書館やインターネットで情報の収集をし、関連施設を訪問して話を聞き、実験や活動に取り組みます。

**platon講習会**  
大学の先生を講師に、発表する時の資料の作り方や話し方のコツを教えてください。

**実践報告会**  
地域の方や外部の先生を招いて、ポスターやスライドを使って研究成果を発表し、活動報告や地域への提言を行います。

### 研究テーマ例：「災害に負けない市に」「映える体験型ツアー」「ハンセン病」「淡水魚の繁殖」「地元の食材の成分分析」

研究グループごとに瀬戸内市・地元企業・NPO・邑久地区コミュニティ協議会や大学との連携によって、地域の方の講義や、関係施設や大学の訪問、イベントの共同開催などが活発に行われています。実践報告会ではポスターセッション、スライドによるステージ発表を行い、多くの地域の方々から感想や意見、激励を頂きました。

地域を愛する気持ちや、地域の活性化に貢献する前向きな気持ちが育成されています。また、地域という視点から、自己の進路への理解を深めることにつながっています。

身近な食品・食材の成分を探究しよう！  
岡山県立邑久高等学校  
Hidaka IZUMI, Chisato AOKI, Erika SHIMIZU and Yurika SHIMIZU

1. はじめに  
地産地消の野菜・果物をPRしない！

2. 実験内容 詳細 写付付き  
ビタミンCの定量的測定  
糖度は？  
3-1. 実験結果  
3-2. 考察  
まとめ

野菜名	糖度	ビタミンC	糖度	糖度
パプリカ	2.14	120	アスパラ	8.08
かぼちゃ	2.09	100	ピーマン	10.3